

## Leistungserklärung

Nummer der Leistungserklärung Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Verwendungszweck(e):

Hersteller

Europäisches Bewertungsdokument: Europäische Technische Bewertung Technische Bewertungsstelle: Notifizierte Stelle(n): A000542503

FINEO 12 (6 mm Planibel Clearlite – 0.1 mm vacuum – 6 mm Advanced for FINEO pos.3) Vakuum Isolierglas als Füllung für Elemente der Gebäudehülle vorgesehen, sowohl für den Innen- als auch Außenbereich

AGC Glass Europe - Avenue Jean Monnet 4 - 1348 Louvain-la-Neuve - Belgien

EAD 300021-00-0404 ETA 20/0048

UBAtc 1136 1174

## Erklärte Leistung(en):

WESENTLICHE MERKMALE	REFERENZMETHODE	LEISTUNG	AVCP SYSTEM(E)
Brandverhalten	Regulation (EU) 2016/364 <sup>1</sup>	A1	3, 4
Mechanisches Verhalten	EAD 300021/00-0404	Geprüft <sup>2,3</sup>	3
Luftschalldämmung	ISO 19916-1:2018	Rw (C;Ctr) = 36 (-1;-2) dB	3
Wärmedämmung & Sonneschutzfaktor (g- Wert)	ISO 19916-1:2018	Ug = 0,7 W/m²K g = 64%	3
Sichtbarer Bereich $^5$ $\tau_V$ / $\rho_v$ / $\rho_v'$	EN 1096-1	87 % / 7% / 9 %	3
Solarbereich $^5  au_e /  ho_e /  ho'_e$	EN 1096-1	61 % / 31% / 27 %	3
Thermischer Bereich $^5$ $\epsilon_{\text{n,d}}$	EN 1096-1	0,02	3
Dauerhaftigkeit von beschichtetem Glas	EN 1096-3:2012	Klasse: C – Bestanden	3
Dauerhaftigkeit des Vakuumisolierglases	EAD 300021/00-0404	Bestanden <sup>4</sup>	3

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Delegierte Verordnung (EU) 2016/364 der Kommission, ohne dass eine Prüfung erforderlich ist, da sie die Bedingungen des Beschlusses 96/603/EG der Kommission, geändert durch die Beschlüsse 2000/605/EG und 2003/424/EG der Kommission, erfüllt.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Name und Funktion	Ort und Datum der Ausstellung	(Unterschrift)
Daniel D'Hont Vice President Downstream Architectural Glass	Louvain-la-Neuve 21/11/2025	ATT

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Die Kriechfestigkeit der Säulen (Pillar) ist validiert;-die Mindestdruckkraft der Stützstellen beträgt 90 N im Ausgangszustand vor der Herstellung

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Äquivalente Glasdicke= 12,1 mm; die äquivalente Dicke bezieht sich auf Wind-, Schnee-, Eigengewichts-, horizontale Linien- und Punktlasten auf verglaste Bauwerke, die als Sicherheitsbarrieren fungieren, sowie auf die Wartungslasten.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Der U- Wert hat sich nach dem Test zur Witterungsbeständigkeit nicht verändert. Die relative Änderung der Oberflächentemperatur beträgt DT<sub>c</sub>=3,19 %; Die Beständigkeit gegen Temperaturgradienten wurde gemäß EAD 300021/00-0404, Abschnitt 2.2.9. bewertet.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>Technische Werte für die Schicht